



COLLEGIO INGEGNERI
FERROVIARI ITALIANI

Sezione di Milano

CONVEGNO

I CONTROLLI A RAGGI X E A ULTRASUONI NEL SETTORE FERROVIARIO

Evento realizzato con il contributo scientifico di



POLITECNICO
MILANO 1863

DIPARTIMENTO DI ENERGIA



Giovedì 13 aprile 2023 – ore 9:30

Sala Consiglio – Edificio BL 25

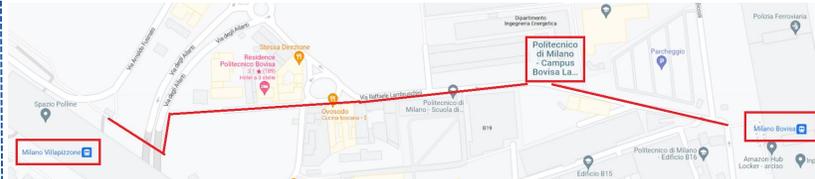
Politecnico di Milano – Dipartimento di Energia
Campus Bovisa, Via Lambruschini 4, 20156 Milano

PROGRAMMA DEL CONVEGNO

- Ore 09:00 **REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI**
Ore 09:30 **SALUTI E INTRODUZIONE**
Ing. Giorgio SPADI – Preside della Sezione CIFI di Milano
Dott. Marco GILARDONI – Presidente Gilardoni S.p.A.
- Ore 09:50 **INIZIO DEL CONVEGNO**
Modera:
Prof. Morris BRENNNA – Politecnico di Milano – Dipartimento di Energia
- Ore 09:50 **APPLICAZIONI DEI CONTROLLI A RAGGI X E A ULTRASUONI NEL SETTORE FERROVIARIO**
Ing. Davide BARATTO – CEO Gilardoni S.p.A.
- Ore 10:10 **PROTOCOLLI DI CONTROLLO ASSILI CAVI E RUOTE AV TRAMITE GESTIONE DATI SU SERVER**
Ing. Luigi ARUTA – Responsabile centro d'esame CND e coordinatore aziendale CND – Trenitalia S.p.A.
- Ore 10:30 **NUOVE TECNOLOGIE DI CONTROLLO BOROSONDA ICR E RDG 5000 CON SONDA A PISTOLA**
Ing. Matteo ROSAFIO – Specialista ultrasuoni – Gilardoni S.p.A.
- Ore 10:50 **PROSPETTIVE E SFIDE FUTURE NEI CONTROLLI NON DISTRUTTIVI FERROVIARI**
Ing. Luca GHISLANZONI – Direttore Tecnico – Gilardoni S.p.A.
- Ore 11:10 **CONTINUA INNOVAZIONE TECNOLOGICA DEI CONTROLLI NON DISTRUTTIVI**
P.I Fabio TURLA – Sorveglianza processo – Lucchini RS S.p.A
P.I Mario BERTA – Tecnico CND stesura relazioni e procedure – Lucchini RS S.p.A.
- Ore 11:30 **LA NUOVA TECNOLOGIA FEBUS PER IL CAMPO FERROVIARIO E ALTRE APPLICAZIONI INDUSTRIALI**
Ing. Damiano SALLEMI – Specialista ultrasuoni Gilardoni S.p.A.
- Ore 11:50 **DOMANDE E APPROFONDIMENTI**
- Ore 12:10 **CONCLUSIONI E RINGRAZIAMENTI FINALI**
Ing. Davide BARATTO – CEO Gilardoni S.p.A.

Il luogo dell'evento è facilmente raggiungibile:

- Dalla stazione ferroviaria di Milano Bovisa Politecnico utilizzando i treni regionali da e per Milano Cadorna, le linee suburbane S1, S2, S3, S4 e S13 e il Malpensa Express da e per Milano Centrale
- Dalla stazione ferroviaria di Milano Villapizzone con le linee suburbane S5 e S6



MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

Il convegno potrà essere seguito con le seguenti modalità:

- in presenza al Politecnico di Milano – Aula Consiglio (Edificio BL 25, Campus Bovisa, via Lambruschini 4, Milano) fino a un massimo di 100 persone solo previa registrazione inviando una email indicando Nome e Cognome e Codice Fiscale (solo se si richiedono i CF) a segreteria@cifimilano.it (farà fede l'ordine di iscrizione) entro il 10/04/2023.
- online cliccando e registrandosi al seguente link:
<https://attendee.gotowebinar.com/register/6469785231493078105>
Dopo l'iscrizione, verrà inviato un messaggio e-mail di conferma con le modalità di accesso alla sessione nell'ora prestabilita.



Ai partecipanti che ne faranno richiesta in sede di iscrizione saranno rilasciati **2 CF** gratuiti per i Soci CIFI e i dipendenti dei Soci Collettivi

- 10€ (IVA inclusa) per i partecipanti non rientranti nelle categorie del punto precedente

La quota può essere versata tramite:

- carta di credito nella sezione pagamenti online del sito www.shop.cifi.it
- bonifico intestato al CIFI IBAN IT29U0200805203000101180047

Per informazioni: **SEGRETERIA CIFI**
Via Giovanni Giolitti 46 – 00185 ROMA

CIFI Milano tel. 02 6371 2002 e-mail segreteria@cifimilano.it

Supporto tecnico: Carlo Grieco e-mail grieco@cifimilano.it